## Index of Claims

Application/Control No.

10/573,249

Applicant(s)/Patent under Reexamination

1793

Examiner Kuang Y. Lin MARTI ET AL. Art Unit

	4	R	eje	cte	ed			-	•	Thro	ugl	n nu celk	me ed	ral)			N	No	n-E	lec	ted		A		Α	pp	eal			
	= Allowed					÷	_	Restricted						ı	Interference				0		Objected									
Claim	Г			-	Date	,	_		$\neg$	C	lain	1			С	ate				1	Г	Claim	Г			D	ate			٦
_	8	Γ	Г	Г	П		П	П	П		Τ,		Т	Т	П	٦	П	Т	Т	1		- m	Г			T		T	П	7
Original	12/23/08									Final		Original			Н						Final	Original								
- 5	12						П			i iii	18	5 I				- 1				l	111	1 5								
1	V	Н	⊢	Н	Н	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	- 1	1	+	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	ł	⊢	101	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	+
2	V	Н	$\vdash$	Н	Н		Н	Н	┪			2	+	$^{+}$	H		$\dashv$	$^{+}$	+	i	⊢	102	$\vdash$	H	_	$\dashv$	$^{+}$	+	$\vdash$	┪
3	٧	Т			П		П		╗			3		Т	П		$\neg$	$\top$	Т	ĺ	Г	103				$\neg$			$\Box$	7
4	V								$\Box$			4	I	$\Box$			$\Box$	I	$\blacksquare$			104				$\Box$	$\blacksquare$			_
5	V		╙	ш	Ш				_			5		╄	Ш	4	_	_	$\perp$	Į	╙	105			_	4	4	$\perp$	ш	4
6	V	_	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$		6	+	╀	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	ł	⊢	106	⊢	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	4
8	V	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	⊣	$\vdash$		8	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	ł	⊢	108		Н	+	$\dashv$	+	+	$\vdash$	+
9	v		t	П	Н	Н	Н	$\forall$	┪	$\vdash$	Ť	9	$^{+}$	$^{+}$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	ĺ	Н	109	Ħ	Н	$\dashv$	7	+	$^{+}$	H	1
10	V								ゴ			0								1		110					1			
11	٧	Ľ	╚	Ц	Ы	Ц	Ы	Ц	4			1	1	┖	Ы	_]	[		L	1	ᆫ	111	L	L	_[	_[	_[	1	Щ	4
12			⊢	ш	Н		Ш	Н	4	-		2	+	╀	Н	_	-	+	+	Į.	⊢	112	_	Н	_	-	+	+	Н	4
13	V	H	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	-		3	+	╀	H	$\dashv$	+	+	+	ł	⊢	113	$\vdash$	Н	-	+	+	+	H	-
15	V	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	H	⊣	$\vdash$		5	+	+	H	-	$\dashv$	+	+	ł	⊢	115	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\dashv$
16	1		t	Н	Н	П	П	Ħ	┪			6	T	$^{+}$	Ħ	1	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	l	Н	116	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	$\top$	+	$\vdash$	1
17	1										- 6	7								1		117								
	V				Ш				$\Box$			8	_	$\perp$	П		$\Box$	_	$\perp$	]		118			$\Box$	$\Box$	$\perp$			_
19			⊢	Н	Н	Н	Н	Н	4	-		9	+	╀	Н	4	$\dashv$	+	+	l	⊢	119	$\vdash$	Н	-	+	+	+	Н	4
20	V	Н	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$		0	+	⊢	Н	$\dashv$	+	+	+	1	⊢	120	$\vdash$	Н	-	+	+	+	$\vdash$	+
22	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		2	+	+	H	$\dashv$	$\dashv$	+	+	1	⊢	122	$\vdash$	Н	-	+	+	+	$\vdash$	+
23	$\vdash$	Т	$\vdash$		Н		П	$\forall$	┪			3	T	$^{+}$	H	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	1	Н	123	$\vdash$	П	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	+	$\vdash$	Η.
24												4	Ι				$\Box$	Ι		]		124				$\Box$				
25	_		╙	Ш	Ш		Ш	Щ	4	_		5	_	╄	Ш	_	4	_	$\perp$	Į	╙	125	┡	Ш	_	4	4	_	Ш	4
26 27	⊢	_	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	4	-		7	+	╀	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	ł	⊢	126 127	⊢	Н	-	+	+	+	$\vdash$	4
28	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	H	$\dashv$	$\vdash$		8	+	╁	H	$\dashv$	$\dashv$	+	+	ł	⊢	128	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	+	+	H	$\dashv$
29	t		t	Н	Н		Н	H	┪			9	+	t	H	_	$\dashv$	$^{+}$	+	i	⊢	129	H	H	7	$\dashv$	$^{+}$	+	$\vdash$	1
30									╛		8	10								1		130								
31	┖	Ľ	╚	Ц	Ц	Ц	Ы	Ц	4			11	1	┖	Ы	_[			┸	Į	ᆫ	131	L	L	_[	_[	_[	1	Ц	4
32	⊢	H	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$		3	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	1	⊢	132	⊢	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	H	4
33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		4	+	╫	Н	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	133	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+
35	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		5	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	1	$\vdash$	135	$\vdash$	Н	_	+	+	+	+	+
36	Т		$\vdash$	П	П	П	П	П	┪	$\vdash$	8	6	т	T	П		$\neg$	$^{+}$	т	1	Г	136		П	_	$\neg$	+	$\top$	$\vdash$	1
37									$\Box$			7	T	Г				T				137				I		$\perp$		
38							Н	Ш		-		8	+	-		_		1	+			138				-	1	+	Н	4
39 40	$\vdash$	H	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-1	-		9	+	╀	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+		<u> </u>	139 140	⊢	Н	-	4	+	+	H	-
41	╁	H	⊢	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$		11	+	+	H	$\dashv$	+	+	+		$\vdash$	141	H	Н	$\dashv$	+	+	+	H	-
42	t	H	H	Н	Н	Н	Н	Н	-			2	$^{+}$	$^{+}$	Н	7	$\dashv$	+	$^{+}$		-	142	H	Н	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	H	-(
43	L		L								ç	13	T	Ĺ	L		J	I	I			143	L	П		J	1	L	╚	
44					П		П					14	I		П		I	T	⊏			144		П		I	T		П	1
45				Ш	Н	Ц	Н	Н	-1			15	+	+	П	4	4	+	1		_	145	L	ш	4	4	1	+	Н	4
46 47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	4		6 7	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	1	Н	146 147	$\vdash$	Н	-	+	+	+	$\vdash$	+
40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		e	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	1	$\vdash$	140	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	+
49		Н	-	Н	Н	Н	Н	$\forall$	$\dashv$	$\vdash$		19	+	$^{+}$	Н	7	$\dashv$	$^{+}$	+	1	$\vdash$	149	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	$^{+}$	+	+	1
50	П	Т	т		П	П	П	$\Box$	1			00	$^{+}$	т	П	$\dashv$	7	T	$^{+}$	1		150		П	_	7	1	$\top$	$\vdash$	1